Índice de Contenidos

1 INTRODUCCIÓN....1

2 Visualización del documento....1

2.1 Pantalla de detalle.... 1

2.1.1 Metadatos de la firma.... 3

2.1.2 Datos de las firmas.... 4

2.2 Marca de Agua incrustada al Documento firmado.... 5

2.3 Pantalla de copia auténtica.... 5

3 Glosario....6

1 INTRODUCCIÓN

El presente documento describe el comportamiento del visor de firmas XAdES.

Los objetivos generales de este servicio son:

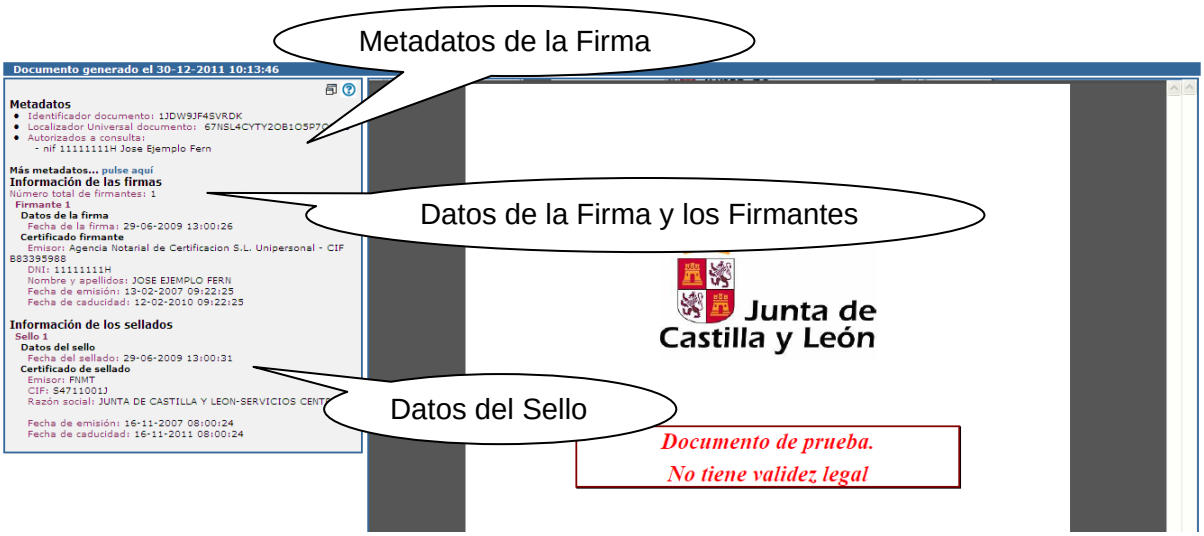
- Validar un documento firmado en cualquiera de las formas admitidas por la Junta de Castilla y León, y con las extensiones y normas especificadas para la Custodia de documentos electrónicos.
- Extraer de forma ordenada la información de éste documento firmado para una consulta más efectiva
- Emitir copias autenticadas de tales documentos incluyendo información de control.

2 Visualización del documento

2.1 Pantalla de detalle

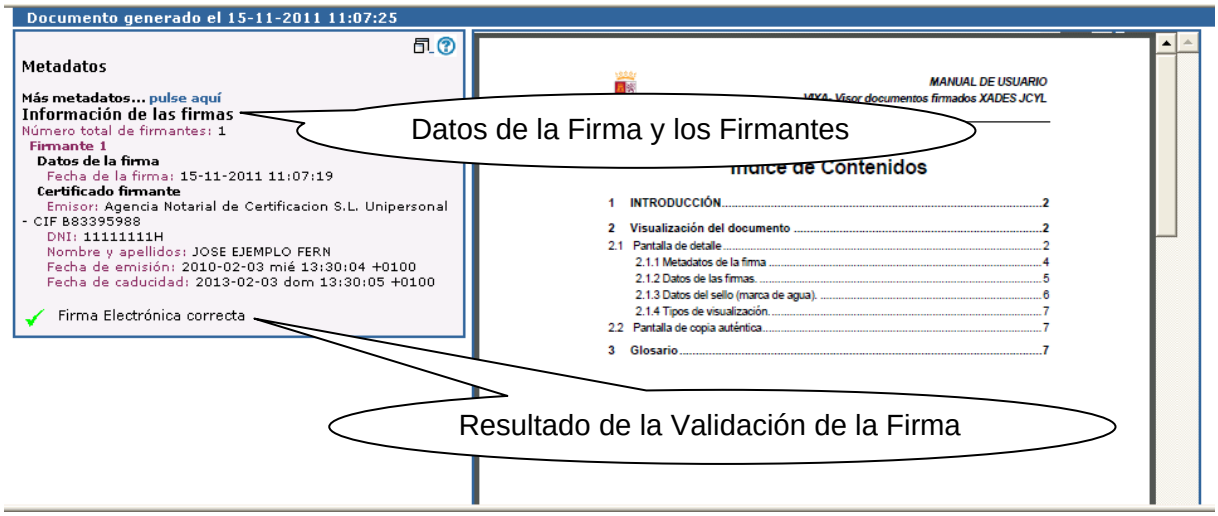
Cuando se solicita visualizar un documento firmado y custodiado en la Plataforma de Administración Electrónica aparece en pantalla una ventana con la siguiente información:

- Un Panel informativo compuesto de :
  - Metadatos de la firma.: Valores que dan significado a la firma
  - Datos de las firmas aplicadas al documento, incluidos sellos.
- Contenido del documento original (con o sin marca de agua)


Metadatos de la Firma
Documento generado el 30-12-2011 10:13:46
Metadatos
Identificador documento: 1JDW9JF4SVRDK
Localizador Universal documento: 67NSL4CYTY2OB1O5P7
Autorizados a consulta:
- nif 11111111H Jose Ejemplo Fern
Más metadatos... pulse aquí
Información de las firmas
Número total de firmantes: 1
Firmante 1
Datos de la firma
Fecha de la firma: 29-06-2009 13:00:26
Certificado firmante
Emisor: Agencia Notarial de Certificacion S.L. Unipersonal - CIF B83395988
DNI: 11111111H
Nombre y apellidos: JOSE EJEMPLO FERN
Fecha de emisión: 13-02-2007 09:22:25
Fecha de caducidad: 12-02-2010 09:22:25
Información de los sellados
Sello 1
Datos del sello
Fecha del sellado: 29-06-2009 13:00:31
Certificado de sellado
Emisor: FNMT
CIF: S4711001J
Razón social: JUNTA DE CASTILLA Y LEON-SERVICIOS CENT
Fecha de emisión: 16-11-2007 08:00:24
Fecha de caducidad: 16-11-2011 08:00:24
Datos de la Firma y los Firmantes
Junta de Castilla y León
Datos del Sello
Documento de prueba.
No tiene validez legal

Pantalla 1 : Ventana principal

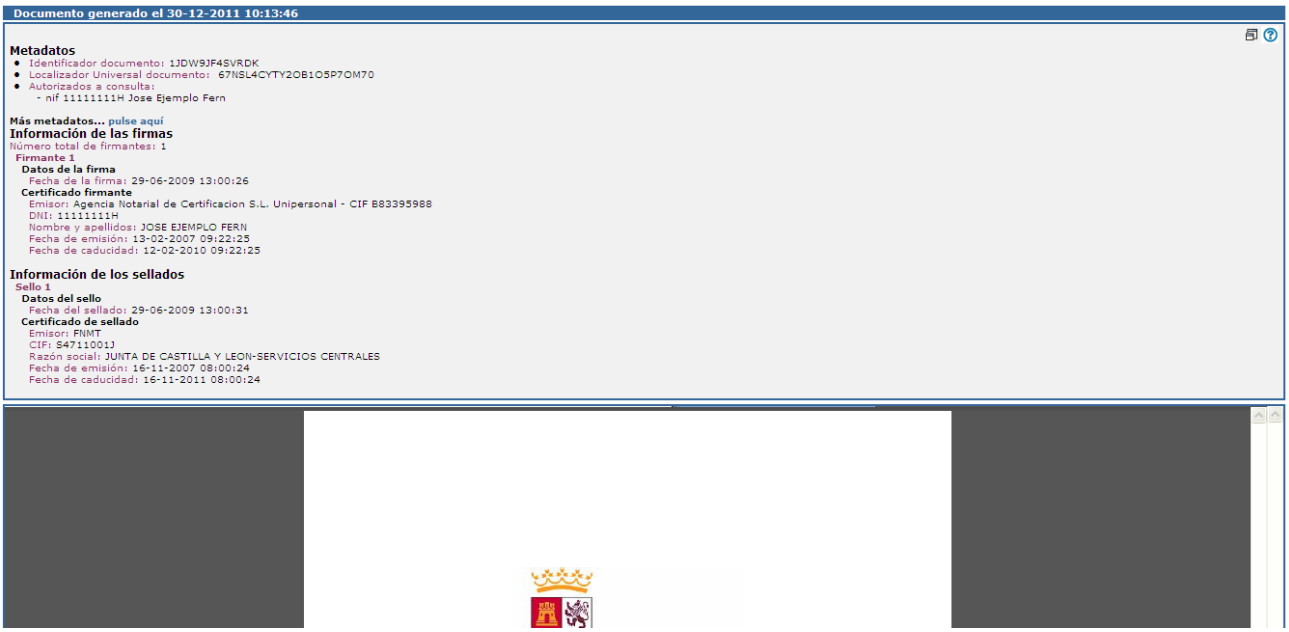
En el caso de documentos no custodiados, se mostrará información del resultado de la validación de las firmas (validación superada o no superada). Esta información no figurará para los documentos no custodiados, es decir, cuyo Código de identificación no esté informado en los metadatos.


Documento generado el 15-11-2011 11:07:25
Metadatos
Más metadatos... pulse aquí
Información de las firmas
Número total de firmantes: 1
Firmante 1
Datos de la firma
Fecha de la firma: 15-11-2011 11:07:19
Certificado firmante
Emisor: Agencia Notarial de Certificacion S.L. Unipersonal - CIF B83395988
DNI: 11111111H
Nombre y apellidos: JOSE EJEMPLO FERN
Fecha de emisión: 2010-02-03 mié 13:30:04 +0100
Fecha de caducidad: 2013-02-03 dom 13:30:05 +0100
Firma Electrónica correcta
Datos de la Firma y los Firmantes
MANUAL DE USUARIO
Índice de Contenidos
1 INTRODUCCIÓN 2
2 Visualización del documento 2
2.1 Pantalla de detalle 2
2.1.1 Metadatos de la firma 4
2.1.2 Datos de las firmas 5
2.1.3 Datos del sello (marca de agua) 6
2.1.4 Tipos de visualización 7
2.2 Pantalla de copia auténtica 7
3 Glosario 7
Resultado de la Validación de la Firma

Pantalla 2 : Ventana principal para documentos no custodiados

Para una mejor visión es posible cambiar la disposición del panel de información con respecto a la capa de presentación del pdf.

Pulsando el icono el diseño cambiará a la siguiente disposición:


Documento generado el 30-12-2011 10:13:46
Metadatos
Identificador documento: 1JDW9JF4SVRDK
Localizador Universal documento: 67NSL4CYTY2OB1O5P7OM70
Autorizados a consulta:
- nif 11111111H Jose Ejemplo Fern
Más metadatos... pulse aquí
Información de las firmas
Número total de firmantes: 1
Firmante 1
Datos de la firma
Fecha de la firma: 29-06-2009 13:00:26
Certificado firmante
Emisor: Agencia Notarial de Certificacion S.L. Unipersonal - CIF B83395988
DNI: 11111111H
Nombre y apellidos: JOSE EJEMPLO FERN
Fecha de emisión: 13-02-2007 09:22:25
Fecha de caducidad: 12-02-2010 09:22:25
Información de los sellados
Sello 1
Datos del sello
Fecha del sellado: 29-06-2009 13:00:31
Certificado de sellado
Emisor: FNMT
CIF: S4711001J
Razón social: JUNTA DE CASTILLA Y LEON-SERVICIOS CENTRALES
Fecha de emisión: 16-11-2007 08:00:24
Fecha de caducidad: 16-11-2011 08:00:24

Pantalla 3 : Ampliando el panel informativo del documento

Pulsado el icono podrá acceder a esta ayuda de la aplicación.

2.1.1 Metadatos de la firma

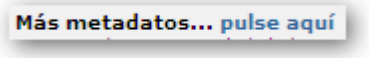
Dentro de este apartado del panel de información, se mostrarán aquellos metadatos de la firma que puedan habiendo sido informados, se pueden mostrar:

Metadatos
Identificador documento: 1JDW9JF4SVRDK
Localizador Universal documento: 67NSL4CYTY2OB1O5P7OM70
Autorizados a consulta:
- nif 11111111H Jose Ejemplo Fern
Más metadatos... pulse aquí
Información de las firmas
Número total de firmantes: 1
Firmante 1
Datos de la firma
Fecha de la firma: 29-06-2009 13:00:26
Certificado firmante
Emisor: Agencia Notarial de Certificacion S.L. Unipersonal - CIF B83395988
DNI: 11111111H
Nombre y apellidos: JOSE EJEMPLO FERN
Fecha de emisión: 13-02-2007 09:22:25
Fecha de caducidad: 12-02-2010 09:22:25
Información de los sellados
Sello 1
Datos del sello
Fecha del sellado: 29-06-2009 13:00:31
Certificado de sellado
Emisor: FNMT
CIF: S4711001J
Razón social: JUNTA DE CASTILLA Y LEON-SERVICIOS CENTRALES
Fecha de emisión: 16-11-2007 08:00:24
Fecha de caducidad: 16-11-2011 08:00:24

Metadatos

Identificador documento: Identificador de Custodia documental.
Localizador Universal documento: Localizador Universal del documento.
Fecha de registro de salida: Fecha de registro de salida
Nº de registro de salida: Código de registro de salida.
Nº de registro : Código de registro telemático
Procedimiento Administrativo: Descripción del procedimiento al que está asociado el documento.
Fecha de registro: Fecha de registro
Fecha de copia electrónica: Fecha en la que se realizó la copia electrónica.
Autorizados a consulta: Propietarios del documento. Son todos los seleccionados como Propietarios, Habilitados y otros interesados

Existe la posibilidad de consultar más información al documento, de carácter secundario, en el documento: para ello debe pulsar en el enlace:



Y se presentarán una serie de metadatos adicionales:

Más metadatos... pulse aquí • Nombre original del documento: PSOL_CCT_Solicitud • Número de expediente electrónico: 1234567890 • Origen del documento: Original electrónico	**Más metadatos** **Nombre original del documento:** Nombre original del documento, antes de la firma. **Número de expediente electrónico:** Número de expediente electrónico **Origen del documento:** Origen del documento, cuyo valor puede ser copia electrónica u original electrónico.

2.1.2 Datos de las firmas.

Dentro de este apartado se mostrarán los datos propios de la firmas. Para cada una de las firmas se mostrará:

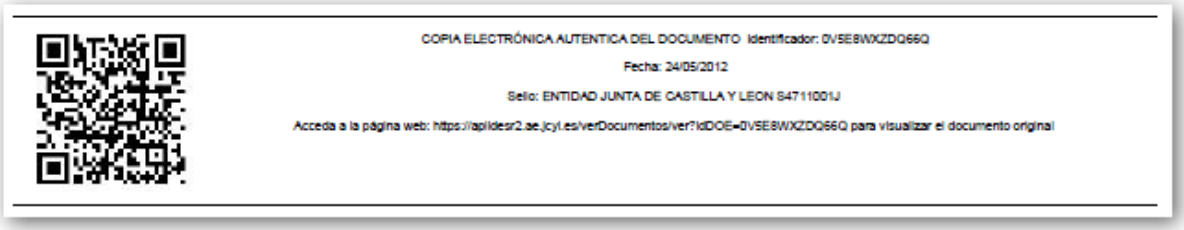
Existen unos metadatos opcionales para cada uno de los firmantes, que se mostrarán debajo de esta información en el apartado de “Otros datos del firmante”.

Datos de la firma Fecha de la firma: 28-09-2011 13:01:53 **Certificado firmante** Emisor: Agencia Notarial de Certificacion S.L. Unipersonal - CIF B83395988 DNI: 11111111H Nombre y apellidos: JOSE EJEMPLO FERN Fecha de emisión: 2010-02-03 mié 13:30:04 +0100 Fecha de caducidad: 2013-02-03 dom 13:30:05 +0100 **Otros datos del firmante** Cargo: ACARGO2 Organismo: AORGANO2 Ciudad: ACIUDAD2 Delegación: DELE	**Datos de la firma** **Fecha de la firma:** Fecha en la que se realiza la firma. **Certificado firmante** **Emisor**: Entidad emisora del certificado firmante **DNI:** DNI o NIF del firmante. **Nombre y apellidos:** Nombre y apellidos (o razón social) del firmante **Fecha de emisión**: Fecha de emisión del certificado firmante **Fecha de caducidad:** Fecha de caducidad del certificado firmante. **Otros datos del firmante** **Cargo:** Cargo del firmante **Organismo:** Organismo del firmante **Ciudad:** Ciudad del firmante **Delegación:** Delegación del firmante

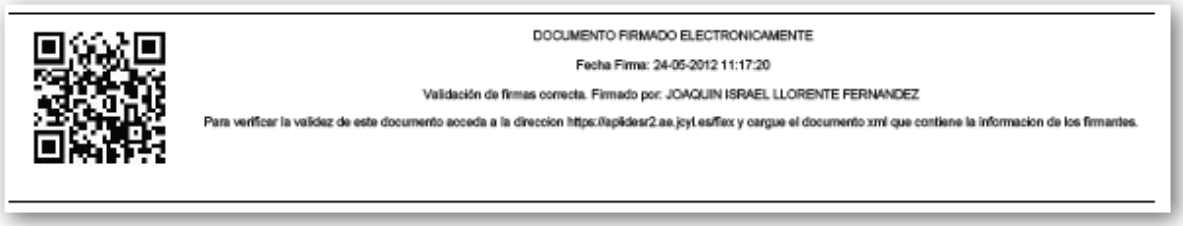
2.2 Marca de Agua incrustada al Documento firmado.

La Marca de Agua incrustada al documento es un texto añadido al pie de cada página y que muestra información relevante.

Ejemplo de marca de agua digital para documentos alojados en la Custodia de documentos electrónicos, con metadatos, será similar a la siguiente:


COPIA ELECTRÓNICA AUTENTICA DEL DOCUMENTO Identificador: 0VSE8WXZDQ66Q
Fecha: 24/05/2012
Sello: ENTIDAD JUNTA DE CASTILLA Y LEON S4711001J
Acceda a la página web: https://aplidesr2.ae.jcyl.es/verDocumentos/ver?idDOE=0VSE8WXZDQ66Q para visualizar el documento original

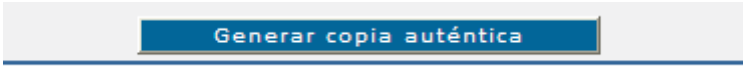
Para documentos no alojados en la Custodia de documentos electrónicos, en los que se incluye un juicio de valor sobre la validez de las firmas la marca de agua digital quedaría así:


DOCUMENTO FIRMADO ELECTRONICAMENTE
Fecha Firma: 24-05-2012 11:17:20
Validación de firmas correcta. Firmado por: JOAQUIN ISRAEL LLORENTE FERNANDEZ
Para verificar la validez de este documento acceda a la direccion https://aplidesr2.ae.jcyl.es/flex y cargue el documento xml que contiene la informacion de los firmantes.

2.3 Pantalla de copia auténtica

Esta pantalla aparecerá en una ventana independiente a la de la aplicación invocante, sólo en el caso de que el *modoVisualizacion* especificado acepte esta posibilidad.

Para acceder a la copia auténtica basta con pulsar el botón “Generar copia auténtica”, que aparece al final de todos los metadatos.



Su contenido será un documento PDF donde se incluya el PDF original junto con la marca de agua digital generada, que será similar a la especificada anteriormente.

3 Glosario

- **XAdES**: XML Advanced Electronic Signature (firma electrónica avanzada XML). conjunto de extensiones a las recomendaciones XML-DSig haciéndolas adecuadas para la firma electrónica avanzada.

  http://es.wikipedia.org/wiki/Xades

- **Código QR**: sistema para almacenar información en una matriz de puntos un código de barras bidimensional.

  http://es.wikipedia.org/wiki/C%C3%B3digo_QR

- **Marca de agua digital:** Introducción en el objeto digital de una marca que además de contener información sobre el copyright, contiene información del usuario que ha adquirido los derechos de uso de ese objeto. De esta forma se puede perseguir la distribución ilegal de servicios digitales.

  http://es.wikipedia.org/wiki/Marca_de_agua_digital

- **Mime type:** Multipurpose Internet Mail Extensions.

  http://es.wikipedia.org/wiki/MIME